

الاختبار 1

السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- 1) يوجد على مواقع التواصل الاجتماعي معلومات مليئة بالأخطاء. ()
- 2) يجب التوقف عن حل المشكلة عند فشل الفرضية الأولى. ()
- 3) من الأفضل استخدام صور منخفضة الجودة عند تصميم لوحة إعلانية. ()
- 4) يُفضل إنشاء مخطط خالٍ من الخاتمة أو الأفكار النهائية. ()
- 5) عند حل المشكلات الكبيرة لا بد من تقسيمها إلى أجزاء صغيرة. ()
- 6) لا تحتاج إلى جهاز رقمي للوصول إلى برامج Microsoft 365. ()
- 7) يُفضل كتابة التقرير في شكل مدونة. ()

السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- 1) نجاحك في حل المشكلة يعني أنك نجحت في
 أ اختبار فرضيتك ب هدم الفرضية ج تقسيم المشكلة د تجاهل المشكلة
- 2) مقدار المساحة بين أطراف الملصق ومحتواه يُسمى
 أ الهامش ب الفاصل ج السمة د التخطيط
- 3) الخطوة الأولى لإعداد بحث رقمي هي
 أ صياغة الخاتمة ب إنشاء عرض تقديمي ج كتابة البحث د تحديد موضوع البحث
- 4) التخمين العلمي حول كيفية حدوث الأشياء يسمى
 أ التحقق ب الاختبار ج الفرضية د المشكلة
- 5) يُفضل عدم استخدام أكثر من ألوان عند تصميم ملصق أو لوحة إعلانية.
 أ 6 ب 5 ج 4 د 3
- 6) تكثر الأخطاء النحوية والإملائية في المصادر
 أ الرسمية ب الموثوقة ج غير الموثوقة د العلمية
- 7) الخطوة الأولى في حل المشكلات هي
 أ بناء الفرضية ب اختبار الفرضية ج التحقق من نجاح الاختبار د تجربة الفرضية
- 8) يُفضل أن يكون الهامش في اللوحة الإعلانية يساوي
 أ 200 سم ب 25 ملليمترًا ج 1 كيلومتر د 25 مترًا



الاختبار 2

السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- 1) يجب عليك أثناء حل المشكلة اختبار فرضيتك مهما كان مستوى الخطر. ()
- 2) يُفضل استخدام أكثر من ثلاثة ألوان في التصميم. ()
- 3) يحق لك استخدام جميع المصادر على الإنترنت. ()
- 4) تتشابه طريقة حل المشكلات اليومية مع طريقة حل المشكلات التكنولوجية. ()
- 5) يجب ترك مساحة فارغة بمقدار 30 سم بين أطراف التصميم ومحتواه. ()
- 6) اختيار أنواع المصادر الإلكترونية هو الخطوة الأولى عند إجراء بحث رقمي. ()
- 7) الخطوة الأولى لحل مشكلة عدم استجابة برنامج الورد هي سؤال معلمك. ()

السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- 1) يُعد برنامج من برامج Microsoft 365.

أ PowerPoint	ب Paint	ج Windows	د Linux
--------------	---------	-----------	---------
- 2) عند إعداد مخطط، يجب ألا يتضمن

أ خاتمة	ب معلومات غير موثوقة	ج مقدمة	د فقرات تقدّم معلومات
---------	----------------------	---------	-----------------------
- 3) لا تقم بأي عمل قد يعرّضك للخطر عند

أ بناء الفرضية	ب اختبار الفرضية	ج تقسيم المشكلة	د رصد نتائج الفرضية
----------------	------------------	-----------------	---------------------
- 4) يجد الناس صعوبة في قراءة المعلومات على الملصق الرقمي إذا كان حجم الخط

أ صغير	ب كبير	ج مناسب	د يسهل قراءته
--------	--------	---------	---------------
- 5) تتضمن المصادر الموثوقة

أ آراء	ب تخمينات متنوعة	ج احتمالات	د معلومات صحيحة
--------	------------------	------------	-----------------
- 6) عند فتح تطبيق في هاتفك وجدت أنه لا يستجيب، فخمنت أنه بحاجة إلى تحديث يسمى هذا التخمين بـ

أ التواصل الرقمي	ب البصمة الرقمية	ج الفرضية	د القرصنة
------------------	------------------	-----------	-----------
- 7) يجب التأكد من أن الجهاز الرقمي للوصول إلى برامج Microsoft 365.

أ صغير	ب قديم	ج كبير	د مُحدّث
--------	--------	--------	----------
- 8) المصادر الإلكترونية التي يمكن استخدامها في البحث الرقمي هي

أ الكتب المطبوعة	ب مقاطع الفيديو	ج الألعاب الإلكترونية	د الموسيقى الإلكترونية
------------------	-----------------	-----------------------	------------------------



الاختبار 3

السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- 1) يُفضل استخدام نفس اللون لخلفية اللوحة والنص المكتوب فيها. ()
- 2) الخطوة الأولى عند إجراء بحث رقمي هي اختيار موضوع البحث. ()
- 3) جمع المشكلات في مشكلة واحدة كبيرة يساعدنا على حلها بسهولة. ()
- 4) تتضمن حزمة Microsoft 365 برامج مختلفة لتقديم المعلومات بشكل جذاب. ()
- 5) المصادر الموثوقة هي معلومات كتبها خبراء وتأكدوا من صحتها. ()
- 6) تساعد إستراتيجية المحاولة والخطأ على حل المشكلات. ()
- 7) يجب استخدام نوع خط لا يُشتت الانتباه عند تصميم ملصق رقمي. ()

السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- 1) عند كتابة المخطط عن المعلومات فإنه يبدأ بـ
 أ) المقدمة ب) الفقرات ج) الخاتمة د) المصادر
- 2) يجب تقسيم المشكلات الكبيرة إلى أجزاء عند حلها.
 أ) معقدة ب) عشوائية ج) صغيرة د) مركبة
- 3) يُعد برنامج من برامج Microsoft 365.
 أ) Android ب) Paint ج) Word د) Linux
- 4) المعلومات على موقع ويكي تكون
 أ) موثوقة ب) غير موثوقة ج) دقيقة د) صحيحة
- 5) محاولة الإجابة عن سؤالك بتفسير يمكن اختبارها، يُطلق عليها الفرضية.
 أ) تقييم ب) تحليل ج) اختبار د) بناء
- 6) قد تضطر إلى اختصار المعلومات في الملصق الرقمي إذا كان حجم الخط
 أ) صغيراً ب) كبيراً ج) يصعب قراءته د) مناسباً
- 7) يجب أن يتضمن مقدمة وفقرات المعلومات وخاتمة.
 أ) النقاش ب) الحوار ج) التعليق د) المخطط
- 8) إذا طُلب منك تنظيم مسابقة وقررت تقسيم مهامها، فإن المهمة الأخيرة هي
 أ) بدء المسابقة ب) تحديد جوائز الفائز ج) تحديد عدد المشاركين د) إعداد جدول المواعيد



الاختبار 4

السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- 1 () يمكنك استشارة معلمك حول المصادر التي يمكنك استخدامها في بحثك.
- 2 () لا يمكنك بناء فرضية عند حدوث مشكلة في هاتفك.
- 3 () استخدام الخط الصغير في الملصق قد يؤدي إلى اختصار المعلومات.
- 4 () يُفضل عدم ذكر المصادر عند توثيق بحثك.
- 5 () عند حل المشكلة مع زملائك، يجب تخصيص لكل منهم جزء من أجزاء المشكلة ليحله.
- 6 () وجود هامش يجعل التصميم يبدو جذاباً من الناحية البصرية.
- 7 () يساعدك المخطط على تذكر المعلومات بشكل أفضل.

السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- 1 () تقسيم المشكلة إلى أجزاء صغيرة يؤدي إلى المشكلة.
أ تعقيد ب حل ج تفسير د صعوبة
- 2 () يُعد برنامج من برامج Microsoft 365.
أ Android ب Windows ج Paint د Publisher
- 3 () أحد المصادر الموثوقة للحصول على معلومات هو موقع
أ فيسبوك ب ويكي ج المدونات د بنك المعرفة المصري
- 4 () الخطوة الثانية عند حل المشكلة هي الفرضية.
أ بناء ب اختبار ج تقييم د تحليل
- 5 () يجب استخدام صور عند تصميم لوحة إعلانية.
أ معقدة ب مناسبة للمحتوى ج جودتها منخفضة د مخيفة
- 6 () المعلومات التي كتبها خبراء وتحققوا من صحتها تعتبر مصادر
أ موثوقة ب غير موثوقة ج مشكوكاً بها د مضللة
- 7 () إذا طلب منك تنظيم رحلة للفصل وقررت تقسيم مهامها فإن المهمة الأولى هي
أ اختيار مكان الرحلة ب تحديد تكلفة الرحلة ج تحديد الأغراض د اختيار وسيلة التنقل
- 8 () يجب عند تصميم ملصق رقمي.
أ استخدام 5 ألوان ب ترك هامش 30 سم ج مراعاة حجم الخط د عدم وضع صور



الاختبار 5

السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- 1) النجاح في حل المشكلة يعني النجاح في اختبار الفرضية. ()
- 2) يُعتبر برنامج النشر المكتبي (Publisher) من أنظمة التشغيل. ()
- 3) تزداد الأخطاء الإملائية في المصادر الموثوقة. ()
- 4) وضع تخمين للفرضية هو أول خطوات حل المشكلة. ()
- 5) اختيار ألوان متناغمة يساعدك على إيصال رسالة ملصقك الرقمي. ()
- 6) يجب تقييم المعلومات التي حصلت عليها والتأكد من أنها موثوقة. ()
- 7) يتم وضع تخمين حول كيفية حدوث المشكلة في مرحلة اختبار الفرضية. ()

السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- 1) تساعدنا الرقمية في تقديم المعلومات.
 - أ) القرصنة
 - ب) الأدوات
 - ج) البصمة
 - د) التقييمات
- 2) يساعدك على تذكر المعلومات وعرضها بشكل أفضل.
 - أ) كتابة المخطط
 - ب) ذكر المصادر
 - ج) تقييم المصادر
 - د) تقييم النتائج
- 3) إذا فشل اختبار الفرضية لحل مشكلة ما يجب عليك
 - أ) تعقيد المشكلة
 - ب) ترك المشكلة
 - ج) إهمال الفرضية
 - د) بناء فرضية جديدة
- 4) يجب استخدام حتى لا يبدو التصميم مزدحمًا بالمعلومات.
 - أ) مقاطع فيديو
 - ب) أصوات مميزة
 - ج) الفرضيات
 - د) الهوامش
- 5) من المهم قبل إجراء أي بحث رقمي.
 - أ) تقييم المعلومات
 - ب) التخطيط
 - ج) ذكر المصادر
 - د) البحث عن المصادر
- 6) يجب عليك التوقف عن اختبار الفرضية عند حل المشكلات في حالة وجود
 - أ) معلومات
 - ب) تخمين آخر
 - ج) فرضية أخرى
 - د) خطر
- 7) عند اختيار لون الخط، يجب الأخذ في الاعتبار
 - أ) حجم الخط
 - ب) الهوامش
 - ج) لون الخلفية
 - د) الصور
- 8) إحدى المصادر التي لا يمكن استخدامها في البحث الرقمي هي
 - أ) الموسيقى
 - ب) مقاطع الفيديو
 - ج) التسجيلات الصوتية
 - د) المقالات الإلكترونية



1 إجابة الاختبار

السؤال الأول

X 4

X 3

X 2

✓ 1

X 7

X 6

✓ 5

السؤال الثاني

3 تحديد موضوع البحث

2 الهامش

1 اختبار فرضيتك

6 غير الموثوقة

5 3

4 الفرضية

8 25 ملليمترًا

7 بناء الفرضية

2 إجابة الاختبار

السؤال الأول

✓ 4

X 3

X 2

X 1

X 7

X 6

X 5

السؤال الثاني

3 اختبار الفرضية

2 معلومات غير موثوقة

1 PowerPoint

6 الفرضية

5 معلومات صحيحة

4 صغير

8 مقاطع الفيديو

7 مُحدَّث

3 إجابة الاختبار

السؤال الأول

✓ 4

X 3

✓ 2

X 1

✓ 7

✓ 6

✓ 5

السؤال الثاني

3 Word

2 صغيرة

1 المقدمة

6 كبيرًا

5 بناء

4 غير موثوقة

8 بدء المسابقة

7 المخطط



4 إجابة الاختبار

السؤال الأول

X 4

X 3

X 2

✓ 1

✓ 7

✓ 6

✓ 5

السؤال الثاني

بنك المعرفة المصري 3

Publisher 2

حل 1

موثوقة 6

مناسبة للمحتوى 5

اختبار 4

مراعاة حجم الخط 8

اختيار مكان الرحلة 7

5 إجابة الاختبار

السؤال الأول

✓ 4

X 3

X 2

✓ 1

X 7

✓ 6

✓ 5

السؤال الثاني

بناء فرضية جديدة 3

كتابة المخطط 2

الأدوات 1

خطر 6

التخطيط 5

الهوامش 4

الموسيقى 8

لون الخلفية 7



الاختبار الأول

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

(1) أولى خطوات إجراء البحث الرقمي للحصول على المعلومات هي

البحث	التخطيط	التقرير
-------	---------	---------

(2) بنك المعرفة المصري يحتوى على معلومات

موثوقة	غير موثوقة	غير آمنة
--------	------------	----------

(3) استراتيجية المحاولة والخطأ أحد الاستراتيجيات المستخدمة في

تكنولوجيا المعلومات	حل المشكلات	أجهزة الكمبيوتر
---------------------	-------------	-----------------

(4) برنامج يستخدم لكتابة التقارير ويسمى بمعالج الكلمات .

Word	Excel	PowerPoint
------	-------	------------

(5) عند مواجهة المشكلات يجب إلى أجزاء صغيرة وحلها تدريجيًا .

تجميعها	تقسيمها	مشاركتها
---------	---------	----------

(6) برنامج يستخدم لعمل العروض التقديمية .

Word	PowerPoint	Excel
------	------------	-------

(7) من الأفضل عدم استخدام أكثر من ألوان عند إنشاء الملصقات أو اللوحات الإعلانية .

ثلاثة	أربعة	خمسة
-------	-------	------

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أو علامة (×) :

(1) يمكن استخدام نتائج البحث والاعتماد عليها سواء كانت مصادر موثوقة أو غير موثوقة . ()

(2) عند اختبار فرضيتك لا تنجز أى اختبار يعرضك للخطر . ()

(3) لا يمكن حل المشكلات التى تواجهها باستخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات . ()

(4) ذكر مصدر المعلومات خطوة هامة لتوثيق تقرير البحث . ()

(5) يجب اختيار أى صور حتى لو غير مناسبة للمحتوى عند تصميم الملصق الإعلاني . ()

(6) الأدوات الرقمية من الطرق الفعالة لتقديم المعلومات للآخرين . ()

(7) تناغم الألوان يلفت النظر عند تصميم الملصقات أو اللوحات الإعلانية . ()

(8) يجب أن تضع فى الاعتبار إمكانيات جهاز الكمبيوتر الخاص بك عند تنزيل حزمة ()

الاختبار الثاني

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أو علامة (×) :

- (1) الأدوات الرقمية هي أفضل طرق تقديم المعلومات للآخرين . ()
- (2) برنامج PowerPoint يستخدم لإنشاء العروض التقديمية . ()
- (3) تقسيم وتحليل المشكلة إلى أجزاء صغيرة يزيد من صعوبة حل المشكلة . ()
- (4) نتائج البحث الرقمية قد تضمن تسجيلات صوتية ومقاطع فيديو وصور . ()
- (5) يجب اختيار موضوع البحث بعناية والنقاط الإضافية التي أرغب في الحصول عليها . ()

السؤال الثاني : أكمل العبارات التالية بما يناسبها مما بين القوسين :

(تكنولوجيا المعلومات والاتصالات - الهامش - المحاولة والخطأ - موثوقة - الفرضية)

- (1) هو مقدار المساحة بين أطراف الملصق أو اللوحة الإعلانية ومحتواه .
- (2) تستخدم أدوات لحل المشكلات التي قد تواجهك وتحتاج إلى التفكير .
- (3) هي تخمين علمي حول كيفية حدوث الأشياء .
- (4) استراتيجية تفترض وتختبر افتراضاً وإذا لم ينجح فيجب بناء فرضية أخرى للوصول إلى حل المشكلة .
- (5) المقالات أو المعلومات التي كتبها خبراء وتحققوا من صحتها هي مصادر

السؤال الثالث : صل :

العمود (أ)	العمود (ب)
(1) يساعدك على تركيز بحثك على المعلومات التي تحاول جمعها .	أ تقبل فيها الأخطاء الإملائية والنحوية .
(2) إذا كان معك مجموعة من الأشخاص يساعدوك في حل مشكلة كبرى فيجب عليك .	ب يبذل الجمهور جهد كبير لمحاولة قراءته .
(3) مصادر المعلومات الموثوقة .	ج تخصيص جزء لكل منهم ليحله .
(4) من الأجزاء التي يتضمنها المخطط .	د التخطيط قبل إجراء البحث .
(5) اختيار حجم خط صغير جداً في الملصق الإعلاني .	ه فقرات داعمة تقدم المعلومات .

الإجابات النموذجية

إجابة نماذج اختبارات شهر مارس الاختبار الثاني

السؤال الأول :

✓ (1)

✓ (2)

× (3)

✓ (4)

✓ (5)

السؤال الثاني :

(1) الهامش

(2) تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

(3) الفرضية

(4) المحاولة والخطأ

(5) موثوقة

السؤال الثالث :

(1) د

(2) جـ

(3) أ

(4) هـ

(5) ب

إجابة نماذج اختبارات شهر مارس الاختبار الأول

السؤال الأول :

(1) التخطيط

(2) موثوقة

(3) حل المشكلات

(4) Word

(5) تقسيمها

(6) PowerPoint

(7) ثلاثة

السؤال الثاني :

(1) ×

(2) ✓

(3) ×

(4) ✓

(5) ×

(6) ✓

(7) ✓

(8) ✓



خطة للبحث الرقمي

الدرس السابع

إجراء بحث رقمي للحصول على محتوى موثوق

من المهم **التخطيط** قبل إجراء أي بحث رقمي. حيث يساعدك التخطيط على تركيز بحثك على المعلومات التي تحاول جمعها.

1 - اختر موضوع بحثك :

دون ملاحظاتك بشأن معلوماتك عن الموضوع وما النقاط التي تريد أن تتعلمها منه .



2 - اختر أنواع المصادر الإلكترونية التي ستستخدمها :

- لا يقتصر البحث الرقمي على **المصادر النصية** فقط ، يمكن ان يتضمن بحثك **مصادر أخرى** مثل :

- التسجيلات الصوتية
- مقاطع الفيديو
- الصور
- يمكنك استشارة معلمك أو أحد والديك أو أمين مكتبة المدرسة حول المصادر التي يصلح استخدامها في بحثك

3 - قيم أنواع المصادر التي اخترتها هل هي :

مصادر موثوقة



- هي مقالات أو معلومات كتبها خبراء وتحققوا من صحتها .
- تقدم المعلومات في هذه المصادر بطريقة احترافية وتكتب بعناية، كما تقل فيها الأخطاء النحوية والإملائية .

مصادر غير موثوقة



- قد تجد معلومات صحيحة على مواقع التواصل الاجتماعي، مثل فيسبوك ومواقع الويكي والمدونات .
- من المحتمل أيضا أن تجد معلومات مليئة بالأراء والأخطاء وحتى الأكاذيب .
- لذلك، عليك الحذر عند استخدام المعلومات التي تجدها في هذه الأنواع من المصادر .

أمر واجب مراعاتها عند إجراء البحث الرقمي

- التركيز على الموضوع الذي تبحث عنه فقط .
- عند العثور على معلومات قد تجيب على أسئلتك قيمها ان كانت موثوقة أم لا ثم دون ملاحظاتك عنها بشكل دقيق .
- لا تنسى ذكر المصدر في ملاحظاتك لكي تتمكن من توثيقه في تقريرك .

تنظيم التقرير وكتابته

- بعد الانتهاء من البحث عبر الإنترنت، اجمع ملاحظاتك والمعلومات الموثوقة واستخدمها لكتابة مخطط .
- يساعدك المخطط على تقديم معلوماتك في تقريرك بطريقة منطقية .

كتابة المخطط

على المخطط أن يتضمن الأجزاء التالية :

مقدمة تعرض موضوع التقرير **فقرات** داعمة تقدم المعلومات. **خاتمة** أو أفكارا نهائية حول المعلومات التي قدمتها





مهارات حل المشكلات

الدرس الثاني

قد تواجهك مشكلات عند استخدامك لأدوات تكنولوجيا المعلومات ، قد يبدو لك حل المشكلة أمراً صعباً لذلك عليك بعض الخطوات لحل المشكلة بسهولة .

خطوات حل المشكلات التكنولوجية الشائعة

1 - بناء فرضية :

الفرضية هي تخمين علمي حول كيفية حدوث الأشياء ، وهي محاولة للإجابة عن سؤالك بتفسير يمكن اختباره .

2 - اختبر فرضيتك :

قم في هذه الخطوة باختبار تخمينك **ولكن** لا تنجز أي اختبار يعرضك للخطر .

3 - تحقق من نجاح اختبارك

عند انتهائك من اختبار فرضيتك اذا لم ينجح ، فلا يوجد مشكلة فنحن نتعلم من اخطائنا ونستفيد منها عند بناء الفرضية التالية .

استراتيجية تقسيم المشكلات الي أجزاء صغيرة

- عندما نواجه مشكلات تكنولوجية **أكثر تعقيداً** علينا تقسيم هذه المشكلات الي أجزاء **صغيرة** وحلها تدريجياً .
- اذا كان معك مجموعة من الأشخاص يساعدونك في حل مشكلة كبرى ، قم بتخصيص جزءاً من أجزاء المشكلة الصغيرة لكل منهم ليحلها .
- بعد تقسيم المشكلات التكنولوجية الكبرى حاول ان تنجز الأجزاء التي بإمكانك حلها خطوة صغيرة تلو الأخرى هادفاً الي حل المشكلة الكبرى .

مثال : طلب منك معلمك المساعدة في تنظيم رحلة للفصل :

قد تبدو المهمة الموكلة إليك صعبة للغاية. ولكن إذا قسمتها إلى عدة مهام صغيرة، فستصبح أسهل كالتالي :

- قرر وجهة الرحلة .
- حدد تاريخ الرحلة وتوقيتها .
- إسأل عن سعر الرحلة لكل تلميذ .
- حدد كيفية وصولك مع زملائك إلى الوجهة .
- حدد الأغراض التي على التلاميذ إحضارها معهم .

لاحظ : من الاستراتيجيات الهامة عند حل المشكلات " **استراتيجية المحاولة والخطأ** " وهي استراتيجية تعتمد علي افتراض واختبار طرق مختلفة لحل مشكلة ما لحين الوصول الي طريقة ناجحة لحل المشكلة في النهاية .





تقديم المعلومات

الدرس الثالث

تقديم المعلومات باستخدام الأدوات الرقمية

عندما تقدم المعلومات، فكر في الأدوات الرقمية (البرامج) التي ستساعدك علي تقديم (تصميم) تلك المعلومات بشكل مميز وجذاب ، ومن أمثلة تلك البرامج :

برنامج (Microsoft 365) الذي يتضمن حزمة من البرامج المختلفة مثل



لتحميل واستخدام حزمة برامج Microsoft 365 فأنت بحاجة الي جهاز رقمي (كمبيوتر) محدث ليتحمل البرنامج الذي يتم تنزيله .

المفاهيم الرقمية الواجب مراعاتها عند التصميم

1 - الهوامش

الهامش : هو مقدار المساحة بين أطراف الملصق أو اللوحة الإعلانية ومحتواه .

- من المهم ترك مساحة فارغة عند اطراف تصميم ملصقك الاعلاني حتي لا يبدو تصميمك مكتظاً وغير جذاب بصرياً
- عند انشاء تصميم جديد من الضروري وجود هامش ثابت مثل 25 ملم ، لكي يبدو تصميمك جيداً .

2 - نوع الخط وحجمه :

- راعي عند قيامك بتصميم جديد ان تختار حجم خط مناسب ويمكن رؤيته وقراءته بسهولة .

في حالة استخدام خط كبير جداً

- فسيبذل جمهورك جهداً كبيراً لمحاولة قراءة المعلومات قد يضطرك ذلك الي اختصار المعلومات التي تشاركها .
- هناك مجموعة من أنواع الخطوط التي يمكنك الاختيار من بينها ، ولكن من الأفضل ان تستخدم الخطوط البسيطة لأن الخط المعقد يشته الانتباه وتصبح قراءته .

3 - الألوان :

- تناغم الألوان يلفت النظر لذلك اختر الألوان التي تساعدك علي إيصال رسالتك .
- يفضل الا تستخدم أكثر من 3 ألوان في الملصق .
- خذ لون الخلفية في اعتبارك عند اختيار لون الخط .

4 - الصور :

- من الشائع استخدام الصور في الملصقات أو اللوحات الاعلانية .
- يجب ان تناسب الصور المحتوي الذي تشاركه .
- يجب استخدام صور واضحة ذات جودة عالية وملئمة للموضوع .





بنك أسئلة التميز علي مقررات شهر مارس

تشمل أسئلة الوزارة واختبارات المحافظات

اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

السؤال الأول

.....هي خطوات مرتبة بصورة منطقية للوصول إلى هدفك

١

أ خطوات البحث ب خطوات حل المشكلة ج الفرضية د طرق عرض وتقديم المعلومات بصورة جذابة وممتعة استخدام

٢

أ الملصق الإعلاني ب صور ذات دقة منخفضة ج الألوان المعتمدة دهي كتابة أفكار نهائية حول المعلومات التي قدمتها في البحث

٣

أ الخاتمة ب الفقرات ج المقدمة د عند إجراء بحث رقمي، يجب أن يتضمن مخططك

٤

أ مقدمة وخاتمة فقط ب مقدمة وفقرات فقط ج مقدمة وفقرات وخاتمة د تحتوي حزمة Microsoft 365 على برنامج

٥

أ معالج الكلمات Word ب الرسام paint ج جوجل كروم Google chrome د من الضروري أن يتضمن مخططك للبحث

٦

أ مدونات رقمية ب فقرات تقدم المعلومات ج معلومات مشكوك في صحتها دهي أولى خطوات إجراء البحث

٧

أ استخدام مصادر غير موثوقة ب اختيار موضوع البحث ج كتابة أفكار نهائية حول البحث د المصادر هي مواقع تقل فيها الأخطاء الإملائية والنحوية وأعدّها خبراء .

٨

أ غير موثوقة المصدر ب موثوقة المصدر ج لا شيء مما سبق د من البرامج التي تُستخدم لعرض وتقديم المعلومات

٩

أ جوجل كروم ب العروض التقديمية PowerPoint ج جميع ماسبق د خطوة عند إجراء بحث رقمي هي اختيار موضوع البحث

١٠

أ آخر ب أول ج ثاني د موقع بنك المعرفة المصري من المصادر

١١

أ غير موثوقة المصدر ب موثوقة المصدر ج لا شيء مما سبق د

١٢



- ١٢ يجب عليك الحذر عند حل المشكلات التي قد تمثل خطورة عليك وذلك عند القيام بخطوة.....
 أ اختبار الفروض ب إعداد الفروض ج التحقق من نجاح الاختبار د عند استخدام الصور في الملصق الإعلاني يجب أن تكون ذات دقة.....
- ١٣ منخفضة أ ب عالية ج غير جيدة د أثناء تشغيل جهاز الكمبيوتر وجدت أنه لا يستجيب فخمنت وجود عطل في مفتاح التشغيل، يُسمى هذا التخمين ب.....
- ١٤ الفرض أ ب المواطنة الرقمية ج البصمة الرقمية د تُسمى المساحة الفارغة بين أطراف اللوحة الإعلانية ب.....
- ١٥ الخطوط أ ب الهامش ج الصور د إستراتيجية.....هي عملية تجربة طرق مختلفة لحل المشكلة لحين الوصول لحل ناجح
- ١٦ التخمين أ ب المحاولة والخطأ ج بناء الفرضية د.....هي تخمين حول كيفية حدوث المشكلة
- ١٧ اختبار الفرضية أ ب الفرضية ج المشكلة د استخدام ألوان.....تجعل الملصق الإعلاني يبدو جذاباً.
- ١٨ متناغمة أ ب معتمة ج كثيرة د يجب عليك التوقف عن اختبار الفرضية عند حل المشكلة في حالة وجود.....
- ١٩ خطر أ ب بديل ج تخمين د تقسيم المشكلات الكبرى إلى أجزاء صغيرة يجعل من.....حلها
- ٢٠ الصعب أ ب المستحيل ج السهل د الخطوة الأولى في حل المشكلات هي.....الفرضية
- ٢١ بناء أ ب اختبار ج تجربة د نواجه.....تحتاج لتفكير عند استخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات
- ٢٢ مشكلات أ ب فروض ج تخمينات د الخطوة الثانية بعد بناء فرضيتك لحل مشكلة هي.....
- ٢٣ اختبار الفرضية أ ب التخمين ج خصائص الفرضية د اختيار عدد مناسب من الألوان المستخدمة داخل اللوحة الإعلانية يجعلها.....
- ٢٤ صعبة الفهم أ ب لافتة للنظر ج تفتقد للتصميم الجيد د



يتضمن خطوات حل المشكلات التكنولوجية .

٢٥ أ بناء الفرضية ب اختبار الفرضية ج كل ما سبق

٢٦ عند تصميم الملصق الخاص بك يفضل عدم استخدام أكثر من في الملصق .

أ لون ب لونين ج ثلاث ألوان

٢٧ يجب التأكد أن الجهاز الرقمي للوصول لبرامج حزمة Microsoft365

أ مُحدث ب قديم ج كبير

٢٨ لا يعتبر الملصق الإعلاني جذاباً من الناحية إذا كان مكتظاً بالمعلومات.

أ السمعية ب النفسية ج البصرية

٢٩ عند إجراء بحث رقمي، يجب أن يتضمن مخططك

أ مقدمة لموضوع البحث ب تفاصيل بعيدة عن موضوع البحث ج معلومات غير موثوقة

٣٠ المواقع تقدم معلومات مكتوبة بعناية بواسطة خبراء في كافة المجالات

أ غير موثوقة المصدر ب موثوقة المصدر ج لا شيء مما سبق

٣١ من المصادر الإلكترونية التي يمكن الحصول منها على المعلومات

أ التسجيلات الصوتية ب الصور والفيديو ج أ، ب معا

٣٢ المصادر هي مواقع تحتوي على الكثير من المعلومات المغلوطة والأكاذيب .

أ غير موثوقة المصدر ب موثوقة المصدر ج لا شيء مما سبق

٣٣ لتقديم الحلول المقترحة لحل مشكلة توقف سماعات جهاز الكمبيوتر عن العمل، فإنه عليك

أ اختبار الفروض ب إعداد الفروض ج التحقق من نجاح الاختبار

ضع علامة صح أو علامة خطأ أمام العبارات التالية

السؤال الثاني

١ التخطيط قبل إجراء أي بحث رقمي أمر غير مهم . ()

٢ تستطيع من خلال شبكة الإنترنت الحصول على بحث رقمي لمحتوى موثق . ()

٣ الهامش هو مقدار المساحة بين أطراف الملصق أو اللوحة الإعلانية ومحتواه. ()

٤ عند التقاط صورة جيدة احرص على توفر إضاءة كافية لرؤية محتوى صورتك. ()

٥ يساعدك التخطيط على تركيز بحثك على المعلومات التي تحاول جمعها. ()

٦ من الضروري أن يتضمن مخططك البحثي (مقدمة - فقرات - خاتمة) حول المعلومات ()

التي تقدمها . ()

٧ استخدام هامش يجعل التصميم يبدو جذاباً من الناحية البصرية. ()



- ٨ () يجب التأكد من المصادر التي تقوم بالبحث فيها.
- ٩ () خاتمة البحث تعتبر الخطوة الأولى عند تصميمك لمخطط تعرض فيه المعلومات التي حصلت عليها.
- ١٠ () المواقع الإلكترونية التي تحتوي على الكثير من الآراء الشخصية تعد مصدرًا موثوقًا به.
- ١١ () يجب أن يكون حجم الخط في الملصق الإعلاني صغيرًا جدًا لتوفير المساحة في التصميم.
- ١٢ () المقدمة هي كتابة أفكار نهائية حول المعلومات التي قدمتها في البحث.
- ١٣ () من عيوب المصادر الإلكترونية عدم تنوعها.
- ١٤ () عند تصميم مخطط تكون المقدمة هي آخر خطوات التصميم.
- ١٥ () برنامج Power Point هو أحد البرامج المميزة في تقديم وعرض المعلومات.
- ١٦ () عند وضع تخمين لحل مشكلة ما يُسمى هذا التخمين اختبار صحة الفروض.
- ١٧ () في مرحلة اختبار الفرضية يتم وضع تخمين حول كيف حدثت المشكلة.
- ١٨ () نجاحك في حل مشكلة يعني نجاحك في اختبار فرضيتك.
- ١٩ () من المهم تقسيم المشكلات المعقدة إلى أجزاء صغيرة عند حلها.
- ٢٠ () يجب اتباع خطوات مرتبة ترتيبًا منطقيًا لحل المشكلات التي تواجهك.
- ٢١ () من الضروري عند اختبار فرضيتك عدم القيام بأي اختبار يعرضك للخطر.
- ٢٢ () المصادر الإلكترونية الموثوقة تكون مليئة بالأخطاء والآراء الشخصية.
- ٢٣ () من الأفضل عند محاولة حل أي مشكلة تحليلها أولاً.
- ٢٤ () لا تساعد إستراتيجية المحاولة والخطأ في حل المشكلات.
- ٢٥ () إذا فشلت فرضيتك عليك الاستسلام للأمر الواقع..
- ٢٦ () لا توجد أي مشكلات تواجهك عند استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.
- ٢٧ () إذا كان معك مجموعة من الأشخاص يساعدونك في حل مشكلة كبرى، فخصص لكل منهم جزءًا من أجزائها الصغرى ليحله.
- ٢٨ () من الإستراتيجيات الهامة عند حل المشكلات " إستراتيجية المحاولة والخطأ" .
- ٢٩ () من الأفضل استخدام أكثر من ثلاثة ألوان عند تصميم الملصق الإعلاني.
- ٣٠ () من أساسيات تصميم الملصق الإعلاني أن يكون مكتظًا بالمعلومات.
- ٣١ () باستخدام التكنولوجيا يمكننا عرض وتقديم المعلومات بشكل مميز.
- ٣٢ () يجب استخدام صور ذات دقة وجودة عالية عند تصميم ملصق إعلاني .
- ٣٣ () من أشهر البرامج المستخدمة في عرض وتقديم المعلومات برنامج power point.
- ٣٤ () يوجد العديد من الأدوات الرقمية التي تُستخدم لتقديم عرض المعلومات.
- ٣٥ () من الأفضل أن تستخدم الخطوط البسيطة في تصميمك؛ لأن الخط المعقد يشتت الانتباه.
- ٣٦ () يفضل أن يكون لون الخلفية في اعتبارك عند اختيار لون الخط.



- في حالة استخدام خط صغير جدا قد يضطرك ذلك إلى اختصار المعلومات التي تشاركها. (٣٧)
- ليس من الشائع استخدام الصور في الملصقات أو اللوحات الإعلانية. (٣٨)
- المدونات وموقع Facebook من المصادر التي تقدم معلومات موثوقة. (٣٩)
- راع عند قيامك بتصميم جديد أن تختار حجم خط مناسباً، ويمكن رؤيته وقراءته بسهولة. (٤٠)
- يمكنك استخدام برامج Microsoft 365 بدون وجود كمبيوتر محدث. (٤١)
- يكون الملصق الإعلاني مناسباً وجيداً عندما يحتوي على صور غير مناسبة لمحتواه. (٤٢)
- عند إجراء بحث إلكتروني يجب الاعتماد على المصادر الموثوقة فقط. (٤٣)
- من المهم ترك مساحة فارغة عند أطراف تصميم ملصقك الإعلاني حتى لا يبدو تصميمك مكتظاً وغير جذاب بصرياً. (٤٤)
- عند إنشاء تصميم جديد من الضروري وجود هامش ثابت مثل 25 ملم؛ لكي يبدو تصميمك جيداً. (٤٥)
- يفضل عند كتابة بحث عدم الإشارة إلى المصدر الذي حصلت منه على المعلومات. (٤٦)
- برنامج النشر المكتبي Publisher أحد البرامج التي تقدم المعلومات بصورة جذابة. (٤٧)
- أولى خطوات حل المشكلة بناء الفرضية. (٤٨)
- للحصول على بحث رقمي جيد يجب اتباع خطوات مرتبة ترتيباً منطقياً. (٤٩)

تم بحمد الله ،

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الدِّينَ أَمْنٌوَا وَعَمَلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم





بنك أسئلة التميز علي مقررات شهر مارس

تشمل أسئلة الوزارة واختبارات المحافظات

اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

السؤال الأول

.....هي خطوات مرتبة بصورة منطقية للوصول إلى هدفك

١

أ خطوات البحث ب خطوات حل المشكلة ج الفرضية د طرق عرض وتقديم المعلومات بصورة جذابة وممتعة استخدام

٢

أ الملصق الإعلاني ب صور ذات دقة منخفضة ج الألوان المعتمدة د هي كتابة أفكار نهائية حول المعلومات التي قدمتها في البحث

٣

أ الخاتمة ب الفقرات ج المقدمة د عند إجراء بحث رقمي، يجب أن يتضمن مخططك

٤

أ مقدمة وخاتمة فقط ب مقدمة وفقرات فقط ج مقدمة وفقرات وخاتمة د تحتوي حزمة Microsoft 365 على برنامج

٥

أ معالج الكلمات Word ب الرسام paint ج جوجل كروم Google chrome د من الضروري أن يتضمن مخططك للبحث

٦

أ مدونات رقمية ب فقرات تقدم المعلومات ج معلومات مشكوك في صحتها دهي أولى خطوات إجراء البحث

٧

أ استخدام مصادر غير موثوقة ب اختيار موضوع البحث ج كتابة أفكار نهائية حول البحث د المصادر هي مواقع تقل فيها الأخطاء الإملائية والنحوية وأعدّها خبراء .

٨

أ غير موثوقة المصدر ب موثوقة المصدر ج لا شيء مما سبق د من البرامج التي تُستخدم لعرض وتقديم المعلومات

٩

أ جوجل كروم ب العروض التقديمية PowerPoint ج جميع ماسبق د خطوة عند إجراء بحث رقمي هي اختيار موضوع البحث

١٠

أ آخر ب أول ج ثاني د موقع بنك المعرفة المصري من المصادر

١١

أ غير موثوقة المصدر ب موثوقة المصدر ج لا شيء مما سبق د



- ١٢ يجب عليك الحذر عند حل المشكلات التي قد تمثل خطورة عليك وذلك عند القيام بخطوة.....
 أ اختبار الفروض ب إعداد الفروض ج التحقق من نجاح الاختبار د عند استخدام الصور في الملصق الإعلاني يجب أن تكون ذات دقة.....
- ١٣ منخفضة أ ب عالية ج غير جيدة د أثناء تشغيل جهاز الكمبيوتر وجدت أنه لا يستجيب فخمنت وجود عطل في مفتاح التشغيل، يُسمى هذا التخمين ب.....
- ١٤ الفرض أ ب المواطنة الرقمية ج البصمة الرقمية د تُسمى المساحة الفارغة بين أطراف اللوحة الإعلانية ب.....
- ١٥ الخطوط أ ب الهامش ج الصور د إستراتيجية.....هي عملية تجربة طرق مختلفة لحل المشكلة لحين الوصول لحل ناجح
- ١٦ التخمين أ ب المحاولة والخطأ ج بناء الفرضية د.....هي تخمين حول كيفية حدوث المشكلة
- ١٧ اختبار الفرضية أ ب الفرضية ج المشكلة د استخدام ألوان.....تجعل الملصق الإعلاني يبدو جذابًا.
- ١٨ متناغمة أ ب معتمة ج كثيرة د يجب عليك التوقف عن اختبار الفرضية عند حل المشكلة في حالة وجود.....
- ١٩ خطر أ ب بديل ج تخمين د تقسيم المشكلات الكبرى إلى أجزاء صغيرة يجعل من.....حلها
- ٢٠ الصعب أ ب المستحيل ج السهل د الخطوة الأولى في حل المشكلات هي.....الفرضية
- ٢١ بناء أ ب اختبار ج تجربة د نواجه.....تحتاج لتفكير عند استخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات
- ٢٢ مشكلات أ ب فروض ج تخمينات د الخطوة الثانية بعد بناء فرضيتك لحل مشكلة هي.....
- ٢٣ اختبار الفرضية أ ب التخمين ج خصائص الفرضية د اختيار عدد مناسب من الألوان المستخدمة داخل اللوحة الإعلانية يجعلها.....
- ٢٤ صعبة الفهم أ ب لافتة للنظر ج تفتقد للتصميم الجيد د



- ٢٥ يتضمن خطوات حل المشكلات التكنولوجية .
- ٢٦ بناء الفرضية ☐ ب اختبار الفرضية ☐ ج كل ما سبق ☐ د
- ٢٧ عند تصميم الملصق الخاص بك يفضل عدم استخدام أكثر من في الملصق .
- ٢٨ لون ☐ ب لونين ☐ ج ثلاث ألوان ☐ د
- ٢٩ يجب التأكد أن الجهاز الرقمي للوصول لبرامج حزمة Microsoft365
- ٣٠ مُحدث ☐ ب قديم ☐ ج كبير ☐ د
- ٣١ لا يعتبر الملصق الإعلاني جذاباً من الناحية إذا كان مكتظاً بالمعلومات.
- ٣٢ السمعية ☐ ب النفسية ☐ ج البصرية ☐ د
- ٣٣ عند إجراء بحث رقمي، يجب أن يتضمن مخططك
- ٣٤ مقدمة لموضوع البحث ☐ ب تفاصيل بعيدة عن موضوع البحث ☐ ج معلومات غير موثوقة ☐ د
- ٣٥ المواقع تقدم معلومات مكتوبة بعناية بواسطة خبراء في كافة المجالات
- ٣٦ غير موثوقة المصدر ☐ ب موثوقة المصدر ☐ ج لا شيء مما سبق ☐ د
- ٣٧ من المصادر الإلكترونية التي يمكن الحصول منها على المعلومات
- ٣٨ التسجيلات الصوتية ☐ ب الصور والفيديو ☐ ج أ، ب معا ☐ د
- ٣٩ المصادر هي مواقع تحتوي على الكثير من المعلومات المغلوطة والأكاذيب .
- ٤٠ غير موثوقة المصدر ☐ ب موثوقة المصدر ☐ ج لا شيء مما سبق ☐ د
- ٤١ لتقديم الحلول المقترحة لحل مشكلة توقف سماعات جهاز الكمبيوتر عن العمل، فإنه عليك القيام أولاً ب
- ٤٢ اختبار الفروض ☐ ب إعداد الفروض ☐ ج التحقق من نجاح الاختبار ☐ د

ضع علامة صح أو علامة خطأ أمام العبارات التالية

السؤال الثاني



- ١ التخطيط قبل إجراء أي بحث رقمي أمر غير مهم .
- ٢ تستطيع من خلال شبكة الإنترنت الحصول على بحث رقمي لمحتوى موثق .
- ٣ الهامش هو مقدار المساحة بين أطراف الملصق أو اللوحة الإعلانية ومحتواه.
- ٤ عند التقاط صورة جيدة احرص على توفر إضاءة كافية لرؤية محتوى صورتك.
- ٥ يساعدك التخطيط على تركيز بحثك على المعلومات التي تحاول جمعها.
- ٦ من الضروري أن يتضمن مخططك البحثي (مقدمة - فقرات - خاتمة) حول المعلومات التي تقدمها .
- ٧ استخدام هامش يجعل التصميم يبدو جذاباً من الناحية البصرية.



٨

يجب التأكد من المصادر التي تقوم بالبحث فيها.

٩

خاتمة البحث تعتبر الخطوة الأولى عند تصميمك لمخطط تعرض فيه المعلومات التي حصلت عليها.

١٠

المواقع الإلكترونية التي تحتوي على الكثير من الآراء الشخصية تعد مصدرًا موثوقًا به.

١١

يجب أن يكون حجم الخط في الملصق الإعلاني صغيرًا جدًا لتوفير المساحة في التصميم.

١٢

المقدمة هي كتابة أفكار نهائية حول المعلومات التي قدمتها في البحث.

١٣

من عيوب المصادر الإلكترونية عدم تنويعها.

١٤

عند تصميم مخطط تكون المقدمة هي آخر خطوات التصميم.

١٥

برنامج Power Point هو أحد البرامج المميزة في تقديم وعرض المعلومات.

١٦

عند وضع تخمين لحل مشكلة ما يُسمى هذا التخمين اختبار صحة الفروض.

١٧

في مرحلة اختبار الفرضية يتم وضع تخمين حول كيف حدثت المشكلة.

١٨

نجاحك في حل مشكلة يعني نجاحك في اختبار فرضيتك.

١٩

من المهم تقسيم المشكلات المعقدة إلى أجزاء صغيرة عند حلها.

٢٠

يجب اتباع خطوات مرتبة ترتيبًا منطقيًا لحل المشكلات التي تواجهك.

٢١

من الضروري عند اختبار فرضيتك عدم القيام بأي اختبار يعرضك للخطر.

٢٢

المصادر الإلكترونية الموثوقة تكون مليئة بالأخطاء والآراء الشخصية.

٢٣

من الأفضل عند محاولة حل أي مشكلة تحليلها أولاً.

٢٤

لا تساعدك إستراتيجية المحاولة والخطأ في حل المشكلات.

٢٥

إذا فشلت فرضيتك عليك الاستسلام للأمر الواقع..

٢٦

لا توجد أي مشكلات تواجهك عند استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

٢٧

إذا كان معك مجموعة من الأشخاص يساعدونك في حل مشكلة كبرى، فخصص لكل منهم جزءًا من أجزائها الصغرى ليحله.

٢٨

من الإستراتيجيات الهامة عند حل المشكلات " إستراتيجية المحاولة والخطأ" .

٢٩

من الأفضل استخدام أكثر من ثلاثة ألوان عند تصميم الملصق الإعلاني.

٣٠

من أساسيات تصميم الملصق الإعلاني أن يكون مكتظًا بالمعلومات.

٣١

باستخدام التكنولوجيا يمكننا عرض وتقديم المعلومات بشكل مميز.

٣٢

يجب استخدام صور ذات دقة وجودة عالية عند تصميم ملصق إعلاني .

٣٣

من أشهر البرامج المستخدمة في عرض وتقديم المعلومات برنامج power point.

٣٤

يوجد العديد من الأدوات الرقمية التي تُستخدم لتقديم عرض المعلومات.

٣٥

من الأفضل أن تستخدم الخطوط البسيطة في تصميمك؛ لأن الخط المعقد يشتت الانتباه.

٣٦

يفضل أن يكون لون الخلفية في اعتبارك عند اختيار لون الخط.



٣٧

٣٨

٣٩

٤٠

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

في حالة استخدام خط صغير جدا قد يضطرك ذلك إلى اختصار المعلومات التي تشاركها.

ليس من الشائع استخدام الصور في الملصقات أو اللوحات الإعلانية.

المدونات وموقع Facebook من المصادر التي تقدم معلومات موثوقة.

راع عند قيامك بتصميم جديد أن تختار حجم خط مناسباً، ويمكن رؤيته وقراءته بسهولة.

يمكنك استخدام برامج Microsoft 365 بدون وجود كمبيوتر محدث.

يكون الملصق الإعلاني مناسباً وجيداً عندما يحتوي على صور غير مناسبة لمحتواه.

عند إجراء بحث إلكتروني يجب الاعتماد على المصادر الموثوقة فقط.

من المهم ترك مساحة فارغة عند أطراف تصميم ملصقك الإعلاني حتى لا يبدو تصميمك

مكتظاً وغير جذاب بصرياً.

عند إنشاء تصميم جديد من الضروري وجود هامش ثابت مثل 25 ملم؛ لكي يبدو تصميمك جيداً.

يفضل عند كتابة بحث عدم الإشارة إلى المصدر الذي حصلت منه على المعلومات.

برنامج النشر المكتبي Publisher أحد البرامج التي تقدم المعلومات بصورة جذابة.

أولى خطوات حل المشكلة بناء الفرضية.

للحصول على بحث رقمي جيد يجب اتباع خطوات مرتبة ترتيباً منطقياً .

تم بحمد الله ،

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم



الدرس ٧ : خطة للبحث الرقمي

السؤال الأول : ضع كلمة (صح) أو (خطأ):-.

- () ١) يمكنك كتابة بحث بدون الإشارة إلى المصدر الذي حصلت منه على المعلومات.
- () ٢) التخطيط قبل إجراء أي بحث رقمي أمر غير مهم
- () ٣) يعد فيسبوك Facebook ومواقع الويكي والمدونات من المصادر غير الموثوقة.
- () ٤) التخطيط قبل إجراء أي بحث رقمي يساعدك في الوصول الى المعلومات بطريقة سهلة.
- () ٥) من الضروري أن يتضمن مخططك البحثي (مقدمة- فقرات- خاتمة) حول المعلومات التي تقدمها.
- () ٦) من الضروري أن يتضمن مشروعك بعض المعلومات غير الموثوقة .
- () ٧) يفضل لك استشارة معلمك أو أحد والديك أو أمين مكتبة مدرستك عن المصادر.
- () ٨) التخطيط قبل إجراء البحث الرقمي ليس له أهمية على نتائج البحث.
- () ٩) المصادر الغير الموثوقة تقدم معلومات تقل فيها الأخطاء الإملائية.
- () ١٠) نتائج البحث الرقمي قد تتضمن تسجيلات صوتية ومقاطع فيديو وصور .
- () ١١) استطيع استخدام نتائج البحث سواء كانت المصادر موثوقة أم غير موثوقة .
- () ١٢) المصادر الموثوقة التي تستخدمها في بحثك.
- () ١٣) تحتوي جميع مواقع التواصل الاجتماعي على معلومات موثوقة.
- () ١٤) يجب اختيار موضوع البحث بعناية والنقاط الإضافية التي أرغب في الحصول عليها .
- () ١٥) ذكر مصدر معلومات البحث خطوة هامة لتوثيق تقرير البحث .

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة بين القوسين :

- ١- كتب (احمد) بحث عن السياحة في مصر- واقتبس جزء من البحث من منصة بنك المعرفة المصري، فإنه يجب عليه...
 - أ- الإشارة إلى الناشرين أو المؤلفين في بحثه.
 - ب- نشر البحث دون الإشارة إلى الناشرين.
 - ج- مشاركة أبحاث الآخرين لبيعها دون استئذانهم.
- ٢- عند إجراء بحث رقمي، يجب عليك أن يتضمن مخططك.....
 - أ- مقدمة لموضوع البحث
 - ب- تفاصيل بعيدة عن موضوع البحث
 - ج- معلومات غير موثوقة
- ٣- من الضروري أن يتضمن مخططك للبحث على.....
 - أ- فقرات تقدم المعلومات.
 - ب-معلومات مشكوك في صحتها.
 - ج- مدونات رقمية.
- ٤- المعلومات المليئة بالأراء والأخطاء هي من.....
 - أ- المصادر غير الموثوقة
 - ب- المصادر الموثوقة
 - ج- المصادر المؤكدة
- ٥- يتضمن مقدمة، فقرات معلومات داعمة، خاتمة

أ- كتابة مخطط

ب- كتابة التقرير

ج- كتابة البحث

٦- يعد بنك المعرفة المصري من المصادر

أ- المصادر غير الموثوقة

ب- المصادر الموثوقة

ج- المصادر المزيفة

٧- مواقع التواصل الاجتماعي مثل غالبا تكون معلوماتها خاطئة كاذبة .

أ- فيسبوك

ب- بنك المعرفة

ج- المدونات

٨- أولى خطوات إجراء بحث رقمي للحصول على محتوى موثوقة هي

أ- الخاتمة

ب- البحث

ج- التخطيط

٩- بعد الحصول على المعلومات والتأكد من أنها موثوقة يجب كتابة المعلومات .

أ- مصدر

ب- موضوع

ج- بحث

١٠- تقدم مواقع التواصل الاجتماعي مثل فيسبوك معلومات

أ- حقيقة

ب- موثوقة

ج- غير موثوقة

١١- بنك المعرفة المصري تعتبر معلوماته.

أ- زائفة

ب- موثوقة

ج- غير موثوقة

١٢- هي مقالات أو معلومات كتبها خبراء وتحققوا من صحتها.

أ- مصادر موثوقة

ب- أنواع المصادر

ج- مصادر غير موثوقة

١٣- أول خطوات إجراء بحث رقمي والحصول على محتوى موثوق.

أ- تحديد موضوع البحث

ب- أنواع المصادر الإلكترونية

ج- المخطط

١٤- البحث الرقمي يتضمن مصادر نصية و

أ- صوت وصورة فقط

ب- مقاطع فيديو فقط

ج- كل ما سبق

١٥- عند إجراء بحث يجب ذكر في التقرير النهائي.

أ- المخطط

ب- مصادر المعلومات

ج- أنواع المصادر

١٦- تعد من المصادر الغير موثوقة.

أ- المدونات

ب- فلاي

ج- بنك المعرفة المصري

١٧- من مكونات اجراء البحث العلمي .

أ- اختيار الموضوع

ب- الندوات

ج- الكتب

أسئلة المحور ٤ : مشروعات برمجية

أسئلة الدرس الثاني : مهارات حل المشكلات

السؤال الأول : ضع كلمة (صح) أو (خطأ):-

١. عند وضع تخمين لحل مشكلة ما يسمى هذا التخمين باختبار صحة الفروض. ()
٢. عند وضع تخمين لحل مشكلة ما يسمى هذا التخمين الفرض. ()
٣. من الضروري عند اختبار فرضيتك عدم القيام بأى اختبار يعرضك للخطر. ()
٤. نجاحك فى حل المشكلة يعنى نجاحك فى اختبار فرضيتك. ()
٥. فى مرحلة اختبار الفرضية يتم وضع تخمين حول كيف حدثت المشكلة . ()
٦. من المهم تقسيم المشكلات المعقدة إلى أجزاء صغيرة عند حلها . ()
٧. يجب ترك أى مشكلة كبيرة بدون التفكير فى حلها. ()
٨. أولى خطوات حل المشكلة هي هل نجح اختبارك؟ ()
٩. الفرضية هي تخمين علمي حول كيفية حدوث الأشياء. ()
١٠. المقصود باختبار فرضيتك هو ألا تنجز أى اختبار يعرضك للخطر. ()
١١. بعض المشكلات تكون أكثر تعقيدا من غيره. ()
١٢. اذا لم تنجح الفرضية الأولى لحل مشكلتك فلا تقوم ببناء فرضية أخرى لحل المشكلة. ()
١٣. يتم تقسيم المشكلة الكبرى إلى أجزاء صغيرة لسهولة حلها . ()
١٤. تعتبر استراتيجية المحاولة والخطأ من الاستراتيجيات الهامة عند حل المشكلات . ()
١٥. للوصول إلى حل مشكلة ما نتبع الخطوات المحددة والمرتبة. ()
١٦. الخطوة الأولى فى حل المشكلات هي تخمين كيف حدثت المشكلة. ()
١٧. يجب تحليل وتقسيم المشكلات الكبرى إلى أجزاء أصغر لسهولة حلها . ()

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة بين القوسين :

- ١) يجب عليك الحذر عند حل المشكلات التى قد تمثل خطورة عليك وذلك عند القيام بخطوة.....
 أ- بناء الفروض ب- جمع البيانات عن الفروض. ج- اختبار الفروض.
- ٢) أثناء تشغيل جهاز الكمبيوتر وجدت أنه لا يستجيب. فخمنت بوجود عطل فى مفتاح التشغيل، يسمى هذا التخمين ب.....
 أ-الفرض ب- المواطنة الرقمية ج- البصمة الرقمية
- ٣) شاهدت معلمك يقوم بالتأكد من توصيل كابل لوحة المفاتيح فى المكان المخصص لها، فهذا يعنى انه يقوم بخطوة.....
 أ- بناء الفرضية ب- اختبار الفرضية. ج- البصمة الرقمية.
- ٤) تخمين حول كيف حدثت المشكلة.....
 أ- بناء الفرضية ب- اختبار الفرضية. ج- البصمة الرقمية.

٥- محاولة للإجابة عن سؤال ما بتفسير يمكن اختباره هي

أ- اختبار الفرضية ب- بناء فرضية ج- المشكلات

٦- عندما تواجه تحتاج إلى التفكير فيها وحلها.

أ- مشكلة ب- نتيجة ج- مهمة

٧- هي تخمين علمي حول كيفية حدوث الأشياء.

أ- المشكلة ب- الفرضية ج- الاحتمال

٨- يتم تقسيم هذه المشكلات إلى أجزاء وحلها تدريجي.

أ- كبيرة ب- متوسطة ج- صغيرة

٩- يقصد بـ ألا تنجز أي اختبار يعرضك للخطر

أ- اختبر فرضيتك ب- هل نجح اختبارك؟ ج- بناء فرضية

١٠- ثاني خطوات حل المشكلة هي

أ- هل نجح اختبارك؟ ب- اختبر فرضيتك ج- بناء فرضية

١١- هي إستراتيجية مهمة لحل المشكلات

أ- المحاولة والخطأ ب- المحاولة فقط ج- الخطأ

أسئلة الدرس الثالث : تقديم المعلومات

السؤال الأول : ضع كلمة (صح) أو (خطأ):-

- () ١) يجب أن تتناسب الصور مع المحتوى الذي تشاركه.
- () ٢) يجب أن يتمكن جمهورك من رؤية معلوماتك بسهولة
- () ٣) تحتاج إلى الصور والألوان في تصميم ملصق أو لوحة إعلانية رقمية.
- () ٤) وجود هامش مناسب لايساعدك في إنشاء ملصق جيد التصميم.
- () ٥) لإنشاء ملصق رقمي يفضل اختيار حجم خط صغير جدا .
- () ٦) الأدوات الرقمية من الطرق الفعالة لتقديم المعلومات مثل برامج Microsoft ٣٦٥ .
- () ٧) ستحتاج إلى جهاز رقمي (كمبيوتر) حديث يتحمل البرامج الخاصة بالتصميم.
- () ٨) لتصميم ملصق أو لوحة إعلانية يجب استخدام أقل من ثلاثة ألوان لجعل الملصق جذاب.
- () ٩) يوضع في الاعتبار حجم ونوع الخط عند تصميم الملصقات الإعلانية .

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة بين القوسين :

- ١) قلة عدد الألوان المستخدمة داخل اللوحة الإعلانية يجعلها.....
أ- صعبة الفهم. ب- ملفتة للنظر. ج- تفتقد للتصميم الجيد.
- ٢) تسمى المساحة الفارغة بين أطراف اللوحة الإعلانية ب.....
أ- الخطوط ب- الهامش ج- خيارات الصور
- ٣) من عناصر التصميم الجيد لمشروعك
أ- تناسق لون الخط مع لون الخلفية. ب- إدراج صور جذابة حتى ان لم تكن مرتبطة بمشروعك.
- ج- تجنب ترك مساحات خالية (هوامش) داخل التصميم.
- ٤) تحتوي حزمة Microsoft 365 على برنامج.....
أ- معالج الكلمات Word ب- الرسام Paint ج- جوجل كروم Google chrome
- ٥) لتقديم معلومات بشكل أفضل مثل تصميم ملصق رقمي أو لوحة إعلانية رقمية تحتاج إلى
أ- كلمة مرور ب- أدوات رقمية ج- معلومات موثقة
- ٦) نستخدم في تصميم ملصق رقمي أو لوحة إعلانية رقمية.
أ- الألوان والصور ب- معلومات ج- لوحة مفاتيح
- ٧) هو مقدار المساحة بين أطراف الملصق أو اللوحة الإعلانية ومحتواه.
أ-المحتوى ب- الهوامش ج- الصور
- ٨) برنامج Microsoft ٣٦٥ يتضمن حزمة تطبيقات منها برنامج
أ- Paint ب- Word ج- chrome

٩- يجب اختيار حجم خط عند تصميم الملصق.

أ- كبير ب- تسهل قراءته ج- صغير

١٠ هو برنامج العروض التقديمية .

أ- PowerPoint ب- Word ج- Publisher

١١ هو برنامج معالج الكلمات .

أ- PowerPoint ب- Word ج- Publisher

١٢ هو برنامج الناشر المكتبي

أ- PowerPoint ب- Word ج- Publisher

١٣ تساعدك على إيصال رسالتك حيث استخدامها بتناغم يلفت النظر.

أ- الألوان ب- الهوامش ج- الصور

١- أحد الأمور المهمة عند إنشاء ملصق إعلاني هي اختيار خط تسهل

أ- قراءته ب- كتابته ج- استماعه

الدرس ٧ : خطة للبحث الرقمي

السؤال الأول : ضع كلمة (صح) أو (خطأ):-

- (١) يمكنك كتابة بحث بدون الإشارة إلى المصدر الذي حصلت منه على المعلومات. (خ)
- (٢) التخطيط قبل إجراء أي بحث رقمي أمر غير مهم (خ)
- (٣) يعد فيسبوك Facebook ومواقع الويكي والمدونات من المصادر غير الموثوقة. (ص)
- (٤) التخطيط قبل إجراء أي بحث رقمي يساعدك في الوصول الى المعلومات بطريقة سهلة. (ص)
- (٥) من الضروري أن يتضمن مخططك البحثي (مقدمة- فقرات- خاتمة) حول المعلومات التي تقدمها. (ص)
- (٦) من الضروري أن يتضمن مشروعك بعض المعلومات غير الموثوقة . (خ)
- (٧) يفضل لك استشارة معلمك أو أحد والديك أو أمين مكتبة مدرستك عن المصادر. (ص)
- (٨) التخطيط قبل إجراء البحث الرقمي ليس له أهمية على نتائج البحث. (خ)
- (٩) المصادر الغير الموثوقة تقدم معلومات تقل فيها الأخطاء الإملائية. (خ)
- (١٠) نتائج البحث الرقمي قد تتضمن تسجيلات صوتية ومقاطع فيديو وصور . (ص)
- (١١) استطيع استخدام نتائج البحث سواء كانت المصادر موثوقة أم غير موثوقة . (خ)
- (١٢) المصادر الموثوقة التي تستخدمها في بحثك. (ص)
- (١٣) تحتوي جميع مواقع التواصل الاجتماعي على معلومات موثوقة. (خ)
- (١٤) يجب اختيار موضوع البحث بعناية والنقاط الإضافية التي أرغب في الحصول عليها. (ص)
- (١٥) ذكر مصدر معلومات البحث خطوة هامة لتوثيق تقرير البحث . (ص)

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة بين القوسين :

- ١- كتب (احمد) بحث عن السياحة في مصر- واقتبس جزء من البحث من منصة بنك المعرفة المصري، فإنه يجب عليه...
أ- الإشارة إلى الناشرين أو المؤلفين في بحثه.
ب- نشر البحث دون الإشارة إلى الناشرين.
ج- مشاركة أبحاث الآخرين لبيعها دون استئذانهم.
- ٢- عند إجراء بحث رقمي، يجب عليك أن يتضمن مخططك.....
أ- مقدمة لموضوع البحث
ب- تفاصيل بعيدة عن موضوع البحث
ج- معلومات غير موثوقة
- ٣- من الضروري أن يتضمن مخططك للبحث على.....
أ- فقرات تقدم المعلومات.
ب-معلومات مشكوك في صحتها.
ج- مدونات رقمية.
- ٤- المعلومات المليئة بالأراء والأخطاء هي من.....
أ- المصادر غير الموثوقة
ب- المصادر الموثوقة
ج- المصادر المؤكدة
- ٥- يتضمن مقدمة، فقرات معلومات داعمة، خاتمة

أ- كتابة مخطط

ب- كتابة التقرير

ج- كتابة البحث

٦- يعد بنك المعرفة المصري من المصادر

أ- المصادر غير الموثوقة ب- المصادر الموثوقة ج- المصادر المزيفة

٧- مواقع التواصل الاجتماعي مثل غالبا تكون معلوماتها خاطئة كاذبة .

أ- فيسبوك ب- بنك المعرفة ج- المدونات

٨- أولى خطوات إجراء بحث رقمي للحصول على محتوى موثوقة هي

أ- الخاتمة ب- البحث ج- التخطيط

٩- بعد الحصول على المعلومات والتأكد من أنها موثوقة يجب كتابة المعلومات .

أ- مصدر ب- موضوع ج- بحث

١٠- تقدم مواقع التواصل الاجتماعي مثل فيسبوك معلومات

أ- حقيقة ب- موثوقة ج- غير موثوقة

١١- بنك المعرفة المصري تعتبر معلوماته.

أ- زائفة ب- موثوقة ج- غير موثوقة

١٢- هي مقالات أو معلومات كتبها خبراء وتحققوا من صحتها.

أ- مصادر موثوقة ب- أنواع المصادر ج- مصادر غير موثوقة

١٣- أول خطوات إجراء بحث رقمي والحصول على محتوى موثوق.

أ- تحديد موضوع البحث ب- أنواع المصادر الإلكترونية ج- المخطط

١٤- البحث الرقمي يتضمن مصادر نصية و

أ- صوت وصورة فقط ب- مقاطع فيديو فقط ج- كل ما سبق

١٥- عند إجراء بحث يجب ذكر في التقرير النهائي.

أ- المخطط ب- مصادر المعلومات ج- أنواع المصادر

١٦- تعد من المصادر الغير موثوقة.

أ- المدونات ب- فلاي ج- بنك المعرفة المصري

١٧- من مكونات اجراء البحث العلمي .

أ- اختيار الموضوع ب- الندوات ج- الكتب

أسئلة المحور ٤ : مشروعات برمجية

أسئلة الدرس الثاني : مهارات حل المشكلات

السؤال الأول : ضع كلمة (صح) أو (خطأ):-

١. عند وضع تخمين لحل مشكلة ما يسمى هذا التخمين باختبار صحة الفروض. (خ)
٢. عند وضع تخمين لحل مشكلة ما يسمى هذا التخمين الفرض. (ص)
٣. من الضروري عند اختبار فرضيتك عدم القيام بأى اختبار يعرضك للخطر. (ص)
٤. نجاحك فى حل المشكلة يعنى نجاحك فى اختبار فرضيتك. (ص)
٥. فى مرحلة اختبار الفرضية يتم وضع تخمين حول كيف حدثت المشكلة . (ص)
٦. من المهم تقسيم المشكلات المعقدة إلى أجزاء صغيرة عند حلها . (ص)
٧. يجب ترك أى مشكلة كبيرة بدون التفكير فى حلها. (خ)
٨. أولى خطوات حل المشكلة هي هل نجح اختبارك؟ (خ)
٩. الفرضية هي تخمين علمي حول كيفية حدوث الأشياء. (ص)
١٠. المقصود باختبار فرضيتك هو ألا تنجز أى اختبار يعرضك للخطر. (خ)
١١. بعض المشكلات تكون أكثر تعقيدا من غيره. (ص)
١٢. اذا لم تنجح الفرضية الأولى لحل مشكلتك فلا تقوم ببناء فرضية أخرى لحل المشكلة. (خ)
١٣. يتم تقسيم المشكلة الكبرى إلى أجزاء صغيرة لسهولة حلها . (ص)
١٤. تعتبر استراتيجية المحاولة والخطأ من الاستراتيجيات الهامة عند حل المشكلات . (ص)
١٥. للوصول إلى حل مشكلة ما نتبع الخطوات المحددة والمرتبة. (ص)
١٦. الخطوة الأولى فى حل المشكلات هي تخمين كيف حدثت المشكلة. (ص)
١٧. يجب تحليل وتقسيم المشكلات الكبرى إلى أجزاء أصغر لسهولة حلها . (ص)

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة بين القوسين :

- ١) يجب عليك الحذر عند حل المشكلات التى قد تمثل خطورة عليك وذلك عند القيام بخطوة.....
أ- بناء الفروض ب- جمع البيانات عن الفروض. ج- اختبار الفروض.
- ٢) أثناء تشغيل جهاز الكمبيوتر وجدت أنه لا يستجيب. فخمنت بوجود عطل فى مفتاح التشغيل، يسمى هذا التخمين ب.....
أ-الفرض ب- المواطنة الرقمية ج- البصمة الرقمية
- ٣) شاهدت معلمك يقوم بالتأكد من توصيل كابل لوحة المفاتيح فى المكان المخصص لها، فهذا يعنى انه يقوم بخطوة.....
أ- بناء الفرضية ب- اختبار الفرضية. ج- البصمة الرقمية.
- ٤) تخمين حول كيف حدثت المشكلة
- أ- بناء الفرضية ب- اختبار الفرضية. ج- البصمة الرقمية.

٥- محاولة للإجابة عن سؤال ما بتفسير يمكن اختباره هي

أ- اختبار الفرضية ب- بناء فرضية ج- المشكلات

٦- عندما تواجه تحتاج إلى التفكير فيها وحلها.

أ- مشكلة ب- نتيجة ج- مهمة

٧- هي تخمين علمي حول كيفية حدوث الأشياء.

أ- المشكلة ب- الفرضية ج- الاحتمال

٨- يتم تقسيم هذه المشكلات إلى أجزاء وحلها تدريجي.

أ- كبيرة ب- متوسطة ج- صغيرة

٩- يقصد بـ ألا تنجز أي اختبار يعرضك للخطر

أ- اختبر فرضيتك ب- هل نجح اختبارك؟ ج- بناء فرضية

١٠- ثاني خطوات حل المشكلة هي

أ- هل نجح اختبارك؟ ب- اختبر فرضيتك ج- بناء فرضية

١١- هي إستراتيجية مهمة لحل المشكلات

أ- المحاولة والخطأ ب- المحاولة فقط ج- الخطأ

أسئلة الدرس الثالث : تقديم المعلومات

السؤال الأول : ضع كلمة (صح) أو (خطأ):-

- (١) يجب أن تتناسب الصور مع المحتوى الذي تشاركه. (صح)
- (٢) يجب أن يتمكن جمهورك من رؤية معلوماتك بسهولة (صح)
- (٣) تحتاج إلى الصور والألوان في تصميم ملصق أو لوحة إعلانية رقمية. (صح)
- (٤) وجود هامش مناسب لايساعدك في إنشاء ملصق جيد التصميم. (خطأ)
- (٥) لإنشاء ملصق رقمي يفضل اختيار حجم خط صغير جدا . (خطأ)
- (٦) الأدوات الرقمية من الطرق الفعالة لتقديم المعلومات مثل برامج Microsoft ٣٦٥ . (صح)
- (٧) ستحتاج إلى جهاز رقمي (كمبيوتر) حديث يتحمل البرامج الخاصة بالتصميم. (صح)
- (٨) لتصميم ملصق أو لوحة إعلانية يجب استخدام أقل من ثلاثة ألوان لجعل الملصق جذاب. (صح)
- (٩) يوضع في الاعتبار حجم ونوع الخط عند تصميم الملصقات الإعلانية . (صح)

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة بين القوسين :

- (١) قلة عدد الألوان المستخدمة داخل اللوحة الإعلانية يجعلها.....
أ- صعبة الفهم. ب- ملفتة للنظر. ج- تفتقد للتصميم الجيد.
- (٢) تسمى المساحة الفارغة بين أطراف اللوحة الإعلانية ب.....
أ- الخطوط ب- الهامش ج- خيارات الصور
- (٣) من عناصر التصميم الجيد لمشروعك
أ- تناسق لون الخط مع لون الخلفية. ب- إدراج صور جذابة حتى ان لم تكن مرتبطة بمشروعك. ج- تجنب ترك مساحات خالية (هوامش) داخل التصميم.
- (٤) تحتوي حزمة Microsoft 365 على برنامج.....
أ- معالج الكلمات Word ب- الرسام Paint ج- جوجل كروم Google chrome
- (٥) لتقديم معلومات بشكل أفضل مثل تصميم ملصق رقمي أو لوحة إعلانية رقمية تحتاج إلى
أ- كلمة مرور ب- أدوات رقمية ج- معلومات موثقة
- (٦) نستخدم في تصميم ملصق رقمي أو لوحة إعلانية رقمية.
أ- الألوان والصور ب- معلومات ج- لوحة مفاتيح
- (٧) هو مقدار المساحة بين أطراف الملصق أو اللوحة الإعلانية ومحتواه.
أ-المحتوى ب- الهوامش ج- الصور
- (٨) برنامج Microsoft ٣٦٥ يتضمن حزمة تطبيقات منها برنامج
أ- Paint ب- Word ج- chrome

٩- يجب اختيار حجم خط عند تصميم الملصق.

أ- كبير ب- تسهل قراءته ج- صغير

١٠- هو برنامج العروض التقديمية .

أ- PowerPoint ب- Word ج- Publisher

١١- هو برنامج معالج الكلمات .

أ- PowerPoint ب- Word ج- Publisher

١٢- هو برنامج الناشر المكتبي

أ- PowerPoint ب- Word ج- Publisher

١٣- تساعدك على إيصال رسالتك حيث استخدامها بتناغم يلفت النظر.

أ- الألوان ب- الهوامش ج- الصور

١- أحد الأمور المهمة عند إنشاء ملصق إعلاني هي اختيار خط تسهل

أ- قراءته ب- كتابته ج- استماعه

اختبار شهر مارس مادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الصف الرابع الابتدائي ٢٠٢٣/٢٠٢٤

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- () (١) يوجد على مواقع التواصل الاجتماعي معلومات مليئة بالأخطاء.
- () (٢) يجب التوقف عن حل المشكلة عند فشل الفرضية الأولى.
- () (٣) من الأفضل استخدام صور منخفضة الجودة عند تصميم لوحة إعلانية.
- () (٤) يفضل إنشاء مخطط خال من الخاتمة أو الأفكار النهائية.
- () (٥) عند حل المشكلات الكبيرة لا بد من تقسيمها إلى أجزاء صغيرة.
- () (٦) لا تحتاج إلى جهاز رقمي للوصول إلى برامج Microsoft ٣٦٥.
- () (٧) يفضل كتابة التقرير في شكل مدونة.

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

١ - نجاحك في حل المشكلة يعني أنك نجحت في

أ - اختبار فرضيتك ب - هدم الفرضية ج - تقسيم المشكلة د - تجاهل المشكلة

٢ - مقدار المساحة بين أطراف الملصق ومحتواه يسمى

أ - الهامش ب - الفاصل ج - السمة د - التخطيط

٣ - الخطوة الأولى لإعداد بحث رقمي هي

أ - صياغة الخاتمة ب - إنشاء عرض تقديمي ج - كتابة البحث د - تحديد موضوع البحث

٤ - التخمين العلمي حول كيفية حدوث الأشياء يسمى

أ - التحقق ب - الاختبار ج - الفرضية د - المشكلة

٥ - يُفضل عدم استخدام أكثر من ألوان عند تصميم ملصق أو لوحة إعلانية.

أ - ٦ ب - ٥ ج - ٤ د - ٣

٦ - تكثر الأخطاء النحوية والإملائية في المصادر

أ - الرسمية ب - الموثوقة ج - غير الموثوقة د - العلمية

٧ - الخطوة الأولى في حل المشكلات هي

أ - بناء الفرضية ب - اختبار الفرضية ج - التحقق من نجاح الاختبار د - تجربة الفرضية

٨ - يفضل أن يكون الهامش في اللوحة الإعلانية يساوي

أ - ٢٠٠ سم ب - ٢٥ ملليمترا ج - ١ كيلومتر د - ٢٥ مترا

إدارة التعليمية	اختبار شهر مارس الاختبار الثاني نموذج ١	الصف الرابع الابتدائي
مدرسة	مادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
اسم الطالب :		١٥

السؤال الأول : ضع كلمة صواب او كلمة خطأ امام العبارات التالية :-

- () ١) يمكنك كتابة بحث بدون الاشارة إلى المصدر الذي حصلت منه على المعلومات.
- () ٢) يعد فيسبوك Facebook ومواقع الويكي والمدونات من المصادر غير الموثوقة.
- () ٣) من الضروري أن يتضمن مخططك البحثي (مقدمة- فقرات- خاتمة) حول المعلومات التي تقدمها.
- () ٤) عند وضع تخمين لحل مشكلة ما يسمى هذا التخمين الفرض.
- () ٥) نجاحك في حل المشكلة يعنى نجاحك في اختبار فرضيتك.
- () ٦) يجب أن تتناسب الصور مع المحتوى الذي تشاركه.
- () ٧) يوضع في الاعتبار حجم ونوع الخط عند تصميم الملصقات الاعلانية .

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

- ١- كتب (احمد) بحث عن السياحة في مصر- واقتبس جزء من البحث من منصة بنك المعرفة المصرى، فإنه يجب عليه...
 - أ- الإشارة إلى الناشرين أو المؤلفين فى بحثه.
 - ب- نشر البحث دون الإشارة إلى الناشرين.
 - ج- مشاركة أبحاث الآخرين لبيعها دون استئذانهم.
 - ٢- من الضروري أن يتضمن مخططك للبحث على.....
 - أ- فقرات تقدم المعلومات.
 - ب- معلومات مشكوك فى صحتها.
 - ج- مدونات رقمية.
 - ٣- المعلومات المليئة بالأراء والأخطاء هي من.....
 - أ- المصادر غير الموثوقة
 - ب- المصادر الموثوقة
 - ج- المصادر المؤكدة
 - ٤- يجب عليك الحذر عند حل المشكلات التى قد تمثل خطورة عليك وذلك عند القيام بخطوة.....
 - أ- بناء الفروض
 - ب- جمع البيانات عن الفروض.
 - ج- اختبار الفروض.
 - ٥- شاهدت معلمك يقوم بالتأكد من توصيل كابل لوحة المفاتيح فى المكان المخصص لها، فهذا يعنى انه يقوم بخطوة.....
 - أ- بناء الفرضية
 - ب- اختبار الفرضية.
 - ج- البصمه الرقمية.
 - ٦- تخمين حول كيف حدثت المشكلة
 - أ- بناء الفرضية
 - ب- اختبار الفرضية.
 - ج- البصمه الرقمية.
 - ٧- قلة عدد الألوان المستخدمة داخل اللوحة الاعلانية يجعلها.....
 - أ- صعبة الفهم.
 - ب- ملفتة للنظر.
 - ج- تفتقد للتصميم الجيد.
 - ٨- تسمى المساحة الفارغة بين أطراف اللوحة الاعلانية ب.....
 - أ- الخطوط
 - ب- الهامش
 - ج- خيارات الصور
- (انتهت الأسئلة)

إدارة التعليمية	اختبار شهر مارس الاختبار الثاني نموذج ١	الصف الرابع الابتدائي
مدرسة	مادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
اسم الطالب :		١٥

السؤال الأول : ضع كلمة صواب او كلمة خطأ امام العبارات التالية :-

- (١) يمكنك كتابة بحث بدون الاشارة إلى المصدر الذي حصلت منه على المعلومات. (خ)
- (٢) يعد فيسبوك Facebook ومواقع الويكي والمدونات من المصادر غير الموثوقة. (ص)
- (٣) من الضروري أن يتضمن مخططك البحثي (مقدمة- فقرات- خاتمة) حول المعلومات التي تقدمها. (ص)
- (٤) عند وضع تخمين لحل مشكلة ما يسمى هذا التخمين الفرض. (ص)
- (٥) نجاحك في حل المشكلة يعنى نجاحك في اختبار فرضيتك. (ص)
- (٦) يجب أن تتناسب الصور مع المحتوى الذي تشاركه. (صح)
- (٧) يوضع في الاعتبار حجم ونوع الخط عند تصميم الملصقات الاعلانية . (صح)

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

- ١- كتب (احمد) بحث عن السياحة في مصر- واقتبس جزء من البحث من منصة بنك المعرفة المصرى، فإنه يجب عليه...
 أ- الإشارة إلى الناشرين أو المؤلفين في بحثه.
 ب- نشر البحث دون الإشارة إلى الناشرين.
 ج- مشاركة أبحاث الآخرين لبيعها دون استئذانهم.
 ٢- من الضروري أن يتضمن مخططك للبحث على.....
 أ- فقرات تقدم المعلومات.
 ب- معلومات مشكوك في صحتها.
 ج- مدونات رقمية.
 ٣- المعلومات المليئة بالأراء والأخطاء هي من.....
 أ- المصادر غير الموثوقة
 ب- المصادر الموثوقة
 ج- المصادر المؤكدة
 ٤- يجب عليك الحذر عند حل المشكلات التي قد تمثل خطورة عليك وذلك عند القيام بخطوة.....
 أ- بناء الفروض
 ب- جمع البيانات عن الفروض.
 ج- اختبار الفروض.
 ٥- شاهدت معلمك يقوم بالتأكد من توصيل كابل لوحة المفاتيح فى المكان المخصص لها، فهذا يعنى انه يقوم بخطوة.....
 أ- بناء الفرضية
 ب- اختبار الفرضية.
 ج- البصمه الرقمية.
 ٦- تخمين حول كيف حدثت المشكلة
 أ- بناء الفرضية
 ب- اختبار الفرضية.
 ج- البصمه الرقمية.
 ٧- قلة عدد الألوان المستخدمة داخل اللوحة الاعلانية يجعلها.....
 أ- صعبة الفهم.
 ب- ملفتة للنظر.
 ج- تفتقد للتصميم الجيد.
 ٨- تسمى المساحة الفارغة بين أطراف اللوحة الاعلانية ب.....
 أ- الخطوط
 ب- الهامش
 ج- خيارات الصور
 (انتهت الأسئلة)

إدارة التعليمية	اختبار شهر مارس الاختبار الثاني نموذج ٢	الصف الرابع الابتدائي
مدرسة	مادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
اسم الطالب :	١٥

السؤال الأول : ضع كلمة صواب او كلمة خطأ امام العبارات التالية :-

- () (١) التخطيط قبل إجراء أي بحث رقمي أمر غير مهم
- () (٢) من الضروري أن يتضمن مخططك البحثي (مقدمة- فقرات- خاتمة) حول المعلومات التي تقدمها.
- () (٣) من الضروري أن يتضمن مشروعك بعض المعلومات غير الموثوقة .
- () (٤) عند وضع تخمين لحل مشكلة ما يسمى هذا التخمين باختبار صحة الفروض.
- () (٥) من المهم تقسيم المشكلات المعقدة إلى أجزاء صغيرة عند حلها .
- () (٦) لإنشاء ملصق رقمي يفضل اختيار حجم خط صغير جدا .
- () (٧) ستحتاج إلى جهاز رقمي (كمبيوتر) حديث يتحمل البرامج الخاصة بالتصميم.

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

- ١- عند إجراء بحث رقمي، يجب عليك أن يتضمن مخططك.....
 - أ- مقدمة لموضوع البحث
 - ب- تفاصيل بعيدة عن موضوع البحث
 - ج- معلومات غير موثوقة
 - ٢- من الضروري أن يتضمن مخططك للبحث على.....
 - أ- فقرات تقدم المعلومات.
 - ب- معلومات مشكوك في صحتها.
 - ج- مدونات رقمية.
 - ٣- يعد بنك المعرفة المصري من المصادر
 - أ- المصادر غير الموثوقة
 - ب- المصادر الموثوقة
 - ج- المصادر المزيفة
 - ٤- أثناء تشغيل جهاز الكمبيوتر وجدت أنه لا يستجيب. فخمنت بوجود عطل في مفتاح التشغيل، يسمى هذا التخمين ب.....
 - أ-الفرض
 - ب- المواطنة الرقمية
 - ج- البصمة الرقمية
 - ٥- تخمين حول كيف حدثت المشكلة
 - أ- بناء الفرضية
 - ب- اختبار الفرضية.
 - ج- البصمة الرقمية.
 - ٦- هي إستراتيجية مهمة لحل المشكلات
 - أ- المحاولة والخطأ
 - ب- المحاولة فقط
 - ج- الخطأ
 - ٧- تسمى المساحة الفارغة بين أطراف اللوحة الإعلان ب.....
 - أ- الخطوط
 - ب- الهامش
 - ج- خيارات الصور
 - ٨- من عناصر التصميم الجيد لمشروعك
 - أ- تناسق لون الخط مع لون الخلفية.
 - ب- إدراج صور جذابة حتى ان لم تكن مرتبطة بمشروعك.
 - ج- تجنب ترك مساحات خالية (هوامش) داخل التصميم.
- (انتهت الأسئلة)

إدارة التعليمية	اختبار شهر مارس الاختبار الثاني نموذج ٢	الصف الرابع الابتدائي
مدرسة	مادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
اسم الطالب :	١٥

السؤال الأول : ضع كلمة صواب او كلمة خطأ امام العبارات التالية :-

- (١) التخطيط قبل إجراء أي بحث رقمي أمر غير مهم (خ)
- (٢) من الضروري أن يتضمن مخططك البحثي (مقدمة- فقرات- خاتمة) حول المعلومات التي تقدمها. (ص)
- (٣) من الضروري أن يتضمن مشروعك بعض المعلومات غير الموثوقة . (خ)
- (٤) عند وضع تخمين لحل مشكلة ما يسمى هذا التخمين باختبار صحة الفروض. (خ)
- (٥) من المهم تقسيم المشكلات المعقدة إلى أجزاء صغيرة عند حلها . (ص)
- (٦) لإنشاء ملصق رقمي يفضل اختيار حجم خط صغير جداً . (خطأ)
- (٧) ستحتاج إلى جهاز رقمي (كمبيوتر) حديث يتحمل البرامج الخاصة بالتصميم. (صح)

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

- ١- عند إجراء بحث رقمي، يجب عليك أن يتضمن مخططك.....
أ- مقدمة لموضوع البحث
ب- تفاصيل بعيدة عن موضوع البحث
ج- معلومات غير موثوقة
 - ٢- من الضروري أن يتضمن مخططك للبحث على.....
أ- فقرات تقدم المعلومات.
ب- معلومات مشكوك في صحتها.
ج- مدونات رقمية.
 - ٣- يعد بنك المعرفة المصري من المصادر
أ- المصادر غير الموثوقة
ب- المصادر الموثوقة
ج- المصادر المزيفة
 - ٤- أثناء تشغيل جهاز الكمبيوتر وجدت أنه لا يستجيب. فخمنت بوجود عطل في مفتاح التشغيل، يسمى هذا التخمين ب.....
أ-الفرض
ب- المواطنة الرقمية
ج- البصمة الرقمية
 - ٥- تخمين حول كيف حدثت المشكلة
أ- بناء الفرضية
ب- اختبار الفرضية.
ج- البصمة الرقمية.
 - ٦- هي إستراتيجية مهمة لحل المشكلات
أ- المحاولة والخطأ
ب- المحاولة فقط
ج- الخطأ
 - ٧- تسمى المساحة الفارغة بين أطراف اللوحة الإعلانية ب.....
أ- الخطوط
ب- الهامش
ج- خيارات الصور
 - ٨- من عناصر التصميم الجيد لمشروعك
أ- تناسق لون الخط مع لون الخلفية.
ب- إدراج صور جذابة حتى ان لم تكن مرتبطة بمشروعك.
ج- تجنب ترك مساحات خالية (هوامش) داخل التصميم.
- (انتهت الأسئلة)



امتحان شهر مارس
الصف الرابع الابتدائي – تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
نموذج استرشادي
الامتحان من ١٥ درجة لكل سؤال درجة واحدة

السؤال الأول ضع كلمة (صح) امام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) امام العبارة الخاطئة :

١	يساعدك المخطط في تقديم المعلومات في تقريرك بطريقة منطقية
٢	يعد الاتصال غير المتزامن مناسباً عندما تكون المعلومات هامة وتحتاج لتصرف سريع
٣	يسمح لك الواقع المعزز برؤية البيئة الحقيقية للأشياء بشكل افتراضي
٤	نجاحك في حل المشكلة يعني نجاحك في اختبار فرضك .
٥	إذا اضفت محتوى قريب جداً من الأطراف في الملصق فسيبدو جذاباً من الناحية البصرية

السؤال الثاني اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

- ١ - عند عمل بحث من الضروري ذكر في التقرير النهائي للبحث .
 أ | المقالات | ب | المخطط | ج | مصادر المعلومات
- ٢ - أي من المواقف التالية مناسب لإجراء الاتصال المتزامن
 أ | الاتصال بشرطة النجدة | ب | معرفة موعد رحلة من زميلك | ج | التحدث مع زميل الدراسة
- ٣ - أسس غوتام شاه منظمة لتعزيز العلاقة بين الناس والحياة البرية حول العالم .
 أ | ناشيونال جيوغرافيك | ب | انترنت اوف اليفانت | ج | الصحة العالمية
- ٤ - يؤمن غوتام شاه باستخدام لإدخال الحياة البرية ضمن اهتمامات الناس اليومية .
 أ | حدائق الحيوانات | ب | المدارس والجامعات | ج | التكنولوجيا والالعاب
- ٥ - إذا قمت بتخمين علمي حول كيفية حدوث الأشياء فهذا يعتبر
 أ | اختبار الفرضية | ب | بناء الفرضية | ج | خصائص الفرضية
- ٦ - أثناء تأكد بأنك لا تنجز أي اختبار قد يعرضك للخطر .
 أ | اختبار الفرضية | ب | بناء الفرضية | ج | خصائص الفرضية
- ٧ - وجود هامش ثابت بمقدار يساعدك في تجنب الازدحام في الملصق وتصميمه بشكل جيد
 أ | ٢ ملم | ب | ٢٥ ملم | ج | ٢٥ سم
- ٨ - من الأفضل عدم استخدام أكثر من ألوان في الملصق مع أخذ لون الخلفية في الاعتبار.
 أ | ثلاثة | ب | أربعة | ج | خمسة
- ٩ - يسمح لك برنامج بإنشاء جدول بيانات يحوي أعمدة وصفوف بقدر ما تحتاج .
 أ | WORD | ب | EXCEL | ج | POWERPONT
- ١٠ - يسمح لك برنامج بكتابة ما تريده . وتقديم افكارك بطرق متنوعة .
 أ | WORD | ب | EXCEL | ج | POWERPONT

اسم الطالب :

الفصل :

الامتحان يشمل :

الدروس (٧ - ٨) من المحور الثالث

الدروس (٤ - ١) من المحور الرابع